Załącznik nr 1

01/XI/2024/PZP

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Zakup komory normobarycznej dla placówek oświatowych**

**PSONI Koło w Skarszewach”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne** | **Oferowane parametry**  **Tak/Nie** |
| **1.** | Całkowita waga wraz z osprzętem do 2 180 kg |  |
| **2.** | Wymiary zewnętrzne Komory : średnica 2700 mm , wysokość 3000 mm |  |
| **3.** | Wymiary wewnętrzne Komory: Średnica 2500 mm, wysokość 2300 mm |  |
| **4.** | Wykonanie materiałowe: stal 1.4301 / S235JR |  |
| **5.** | Ocieplenie zewnętrzne: blacha aluminiowa |  |
| **6.** | Blacha z wybranym kolorem - opcja |  |
| **7.** | Izolacja komory Twarda poliuretanowa 100 mm |  |
| **8.** | Pokrycie zewnętrzne powłoką w klasie korozyjności C3M |  |
| **9.** | Pokrycie wewnętrzne powłoką z atestem PZH |  |
| **10.** | Drzwi baryczne przeszklone x 1 |  |
| **11.** | Profesjonalny zestaw filtrująco-sterylizujący z jonami srebra i bakteriobójczymi włóknami polimerowymi o wydajności 310 m3 / h |  |
| **12.** | System Dekontaminacji elektrostatycznej z atestem PZH |  |
| **13.** | Filtracja Systemem HEPA wraz z węglem aktywnym |  |
| **14.** | System Osuszania powietrza – automatyczny |  |
| **15.** | Urządzenie wyposażone w specjalne filtry piaskowe o przepływie pionowym wraz układem drenów zbierającym. |  |
| **16.** | Bezobsługowy jonizator |  |
| **17.** | Klimatyzacja 3,5kW  jednostka wewnętrzna kasetonowa x 1 szt  piloty ścienne do w/w lub zintegrowane sterowanie z paneli sterowania |  |
| **18.** | Zasilanie: gniazdo ścienne/podłogowe sieciowe 230 V (jednofazowe 16A) |  |
| **19.** | Wyłącznik awaryjny x 1 |  |
| **20.** | Dystrybutor wody |  |
| **21.** | Urządzenia techniczne zabudowane w strefie maszynowni kontenerowej |  |
| **22.** | Specjalistyczna dmuchawa boczno - kanałowa o mocy : 7,5 kW |  |
| **23.** | Specjalistyczny Generator O2 pobór mocy 1350W |  |
| **24.** | Generator H2 o wydajności 350l/h |  |
| **25.** | System dozująco-absorbujący CO2 |  |
| **26.** | Zestaw odwróconej osmozy |  |
| **27.** | Aparatura techniczno-pomiarowa |  |
| **28.** | Sterowniki wraz z modułami rozszerzeń |  |
| **29.** | Czujnik H2 x2  Czujnik CO2 x2  Czujnik O2 x2  Czujnik PM 2,5  Czujnik ciśnienia x2 |  |
| **30.** | Monitor 12" x 2 |  |
| **31.** | Szafa sterownicza do użytku wewnętrznego z osprzętem i akcesoriami |  |
| **32.** | Filtr powietrza antysmogowy i antyalergiczny |  |
| **33.** | Obudowa dźwiękochłonna |  |
| **34.** | Oświetlenie LED |  |
| **35.** | Przetwornik wilgotności i temperatury |  |
| **36.** | Interkom do komunikacji x 2 |  |
| **37.** | Monitoring |  |
| **38.** | Przyłącza doprowadzone do strefy maszynowej:  Zasilanie: 400V, 32A Moc przyłączeniowa 15kW  Przyłącze wody: 3/4 cala  Przyłącze ściekowe: rura PCV 50 |  |
| **39.** | Certyfikat tlenoterapii normobarycznej |  |
| **40.** | Opracowanie standardu terapeutycznego dla terapii normobarycznej popisane przez min dwóch lekarzy |  |
| **41.** | Certyfikat UDT, Certyfikat CE oraz WE |  |